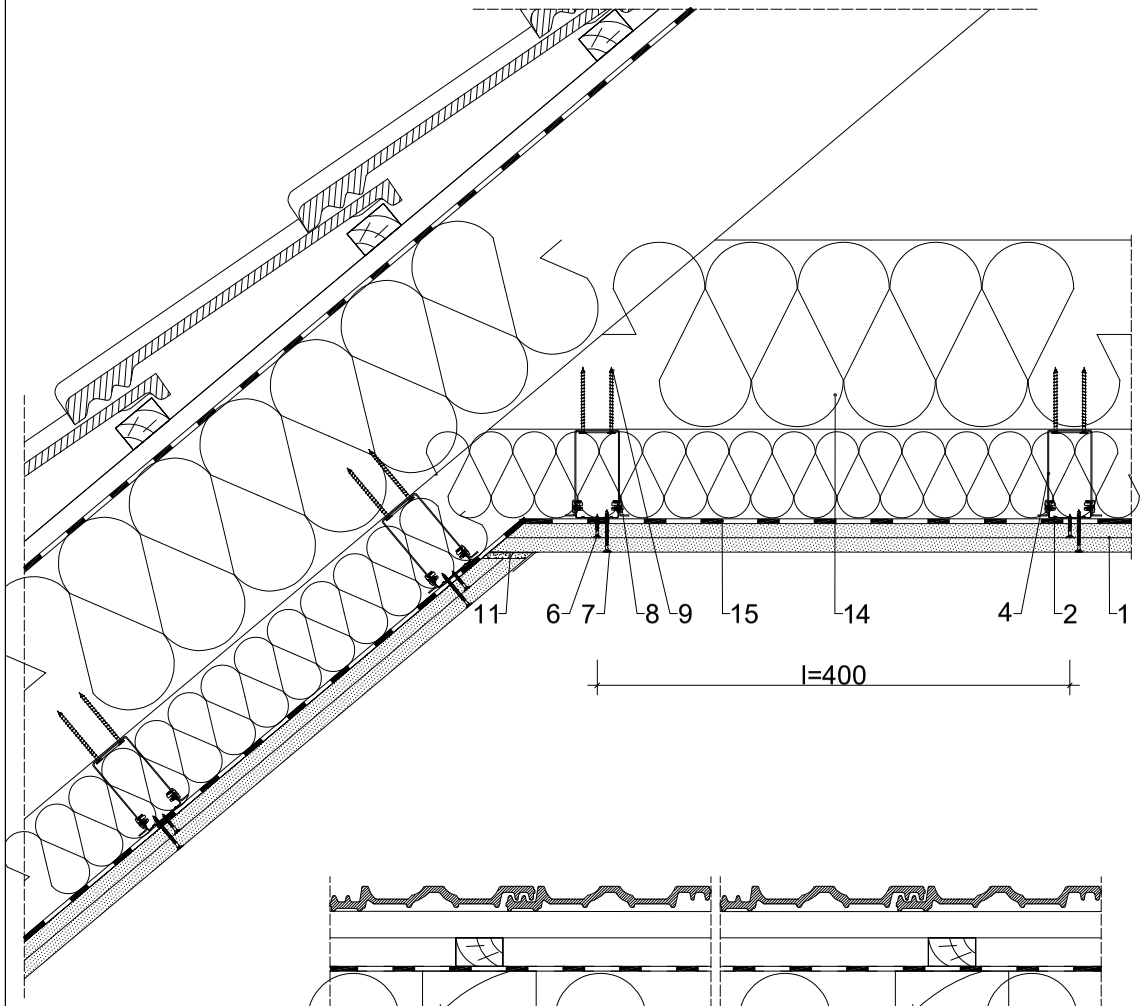
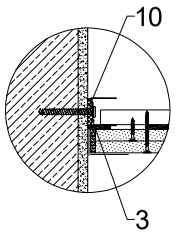
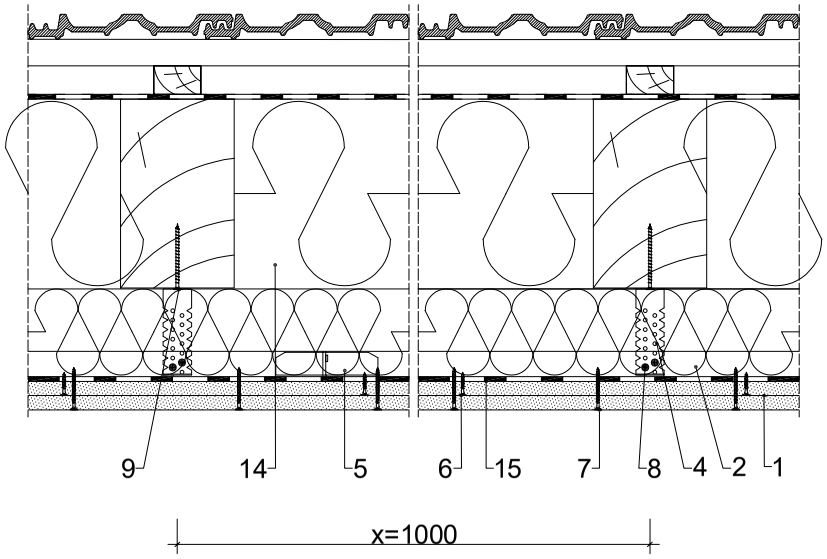




Połączenie
ze ścianą



Parametry techniczne

Parametry techniczne				Podstawowe elementy konstrukcji				
Współczynnik przenikania ciepła	KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EN[1]	MINIMALNA GRUBOŚĆ	MASA[**]	PŁYTY GIPSOWO-KARTONOWE RIGIPS PRO (4PRO)[***]	MAKSYMALNY ROZSTAW PROFILI RIGIPS C RIGISTIL		MAKSYMALNY ROZSTAW WIESZAKÓW	WYPEŁNIENIE WEŁNĄ MINERALNĄ
					Nośne	Główne		
U		G	M		l	l_1	y	
[W/(m²K)]		[mm]	[kg/m²]		[mm]			
0,14[2]	REI 30[1]	51	27	Fire+ typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 2x15mm	400	400	1000	ISOVER Super-Mata lub dowolna gr. 300 mm (150+100) mm

1) Klasyfikacja ogniowa ITB 00785/18/R356NZP obowiązuje dla dowolnej wełny mineralnej o gęstości co najmniej 10 kg/m³ i grubości min. 150 mm oraz dla dachów o kącie nachylenia połaci dachowej 0°-50° od poziomu.
2) Współczynnik przenikania ciepła dla grubości wełny 150 mm ISOVER Super-Mata między krokwiami i 100 mm wełny ISOVER Super-Mata pod krokwiami, rozstaw krokwi 1000 mm (wartość orientacyjna).
*) EN - klasa odpomości ogniowej wg normy PN-EN 13501-2.
**) Bez uwzględnienia masy izolacji termicznej.
***) Płyty gipsowo-kartonowe RIGIPS PRO typ DFRIEH1 oraz płyty gipsowe typ GM-F, GM-FH1 mogą być zamiennie stosowane z płytami gipsowo-kartonowymi typu: A, Hydro typ H2, Fire typ F, Fire + typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2

Zapotrzebowanie materiałowe na 1m²

MATERIAŁ		ZUŻYCIE	
1	Płyta gipsowo-kartonowa RIGIPS PRO (4PRO) Fire + typ DF lub Fire+ Hydro typ DFH2 gr. 2x15mm	2,00	m²
2	Profil Rigips C RIGISTIL	3,20	m
3	Profil Rigips U RIGISTIL	0,40	m
4	Uchwyt RIGIPS bezpośredni GL2 dł. 75 mm lun GL9 dł. 125 mm do profili C RIGISTIL	4,00	szt
5	Łącznik wzdłużny Rigips GL3 do profili C RIGISTIL	0,60	szt
6	Wkręt Rigips TN 25 co 400mm	10,00	szt
7	Wkręt Rigips TN 45 co 150mm	25,00	szt
8	Wkręt Rigips "pchełka" 3,9x11 mm	16,00	szt
9	Wkręt do drewna	8,00	szt
10	Taśma uszczelniająca piankowa Rigips szer. 30mm	0,40	m
11	Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS: VARIO, Premium Light, Q1 Zaczyna, SUPER	0,25	kg
12	Taśma spoinowa Rigips	1,40	m
13	Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS: Premium Light, ProMix Finish Plus, Q2-Q3 Kończy, GOTOWA Q2-Q3 Kończy lub SUPER	0,10	kg
14	Wełna mineralna szklana lub skalna np. ISOVER: Super-Mata, Super-Mata Plus, Profit-Mata, Uni-Mata lub Uni-Mata Plus	1,00	m²
15	Paroizolacja np. ISOVER: Vario® XtraSafe, Vario® KM Duplex UV lub Stopair 1104	1,00	m²

Saint-Gobain Construction Products Polska Sp. z o.o.
Biuro RIGIPS w Warszawie
ul. Cybernetyki 9, 02-677 Warszawa
Biuro Doradztwa Technicznego: 800 163 121
E-mail: doradcy.techniczni@saint-gobain.com
rigips.pl
BDO 000006702

Obiekt:

Lokalizacja:

Tytuł rysunku:
System poddasza Rigips 4.70.08 (REI 60)

Data:	Skala:	Nr detalu:	Opracował:
	1:8	4.70.08	